



ME2091 Behavioral Finance 6,0 hp

Behavioral Finance

När kurs inte längre ges har student möjlighet att examineras under ytterligare två läsår.

Fastställande

Skolchef vid ITM-skolan har 2019-06-13 beslutat att fastställa denna kursplan att gälla från och med VT 2020 (diarienummer M-2019-1325).

Betygsskala

A, B, C, D, E, FX, F

Utbildningsnivå

Avancerad nivå

Huvudområden

Industriell ekonomi

Särskild behörighet

Uppnått kraven för kandidatexamen.
ME1311 Finansiering eller ME2064 Finansiell styrning i industriföretag avslutad.

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

1. Sammanfatta och förklara de huvudsakliga teorierna inom ämnesområdet Behavioral Finance och relatera dessa till problem förknippade med traditionell ekonomisk teori.
2. Summera och förklara de forskningsmetoder som används inom Behavioral Finance och resultaten av denna forskning.
3. Förklara och analysera hur psykologiska faktorer påverkar både individuella investerare och marknader.
4. Applicera allmänt vedertagna koncept för att beskriva och analysera handel, risk och likviditet i finansiella marknader.
5. Applicera inhämtad kunskap för att dra slutsatser gällande människors beslutsfattande i finansiella frågor inom valda delar av finansmarknaden (exempelvis produktutveckling, handel med finansiella instrument eller utveckling av beteendemodeller)

Kursinnehåll

Ämnesområdet Behavioral Finance behandlar hur psykologiska faktorer påverkar enskilda investerare och hur detta påverkar de finansiella marknaderna. Ämnesområdet problematiserar därmed den neoklassiska ekonomiska teorin och ifrågasätter dess gängse antagande om marknadseffektivitet.

Kursen har tre huvuddelar. Den första delen av kursen behandlar den individuella investeraren och hur psykologiska faktorer påverkar dess beslutsprocesser. Här används bl.a. empiriska forskningsresultat inom psykologi och beslutsfattande. Kursens andra del behandlar området marknadseffektivitet. En stor del av området Behavioral Finance, går ut på att ifrågasätta det inom ekonomisk teori gängse antagandet om effektiva marknader. Inom ämnesområdet benämns ofta denna del "Limits of Arbitrage". Den tredje delen av kursen ägnas åt praktiska tillämpningar av Behavioral Finance.

Kursen består av föreläsningar, datorlaborationer och en gruppuppgift som redovisas på ett seminarium.

Examination

- SEM1 - Seminarium, 2,0 hp, betygsskala: P, F
- TEN1 - Tentamen, 4,0 hp, betygsskala: A, B, C, D, E, FX, F

Examinator beslutar, baserat på rekommendation från KTH:s handläggare av stöd till studenter med funktionsnedsättning, om eventuell anpassad examination för studenter med dokumenterad, varaktig funktionsnedsättning.

Examinator får medge annan examinationsform vid omexamination av enstaka studenter.

Övriga krav för slutbetyg

Moment med obligatorisk närvaro förekommer i kursen.

Etiskt förhållningssätt

- Vid grupparbete har alla i gruppen ansvar för gruppens arbete.
- Vid examination ska varje student ärligt redovisa hjälp som erhållits och källor som använts.
- Vid muntlig examination ska varje student kunna redogöra för hela uppgiften och hela lösningen.